
NK_V1

NEARKEY

1. Definición de producto

Nearkey es un **dispositivo de control de accesos** para accionamientos eléctricos utilizando el móvil. Sustituye las llaves y mandos físicos por virtuales. El sistema permite la **gestión de usuarios y grupos** en la nube, asegurando la **máxima seguridad** en las instalaciones.

2. Contenido de la caja

- Dispositivo Nearkey
- Cable 5 vías
- Guía de inicio rápido con enlace de descarga de la app

3. Especificaciones técnicas y conexiones eléctricas

- **Fuente de alimentación:** 8-35V DC, 6-24V AC
- **Rango de temperatura de funcionamiento:** -40°C - +85°C
- **Máx. consumo eléctrico (fuente externa):** 120mA@12V
- **Número de salidas:** 1
- **Tipo de salida:** contacto libre de potencia (NO y NC)
- **Máxima corriente de carga en la salida(s):** 2 A
- **Voltaje máximo de conmutación:** 220 V DC, 250 V AC
- **Protección de tensión de cortocircuito:** fusible (1A)
- **Dimensiones:** 72,5 x 32 x 13,5 mm
- **Protocolo de comunicación inalámbrica:** Bluetooth 4.0 LE
- **Transmisor de frecuencia RF:** 2.4GHz
- **Potencia RF TX:** 0 dBm

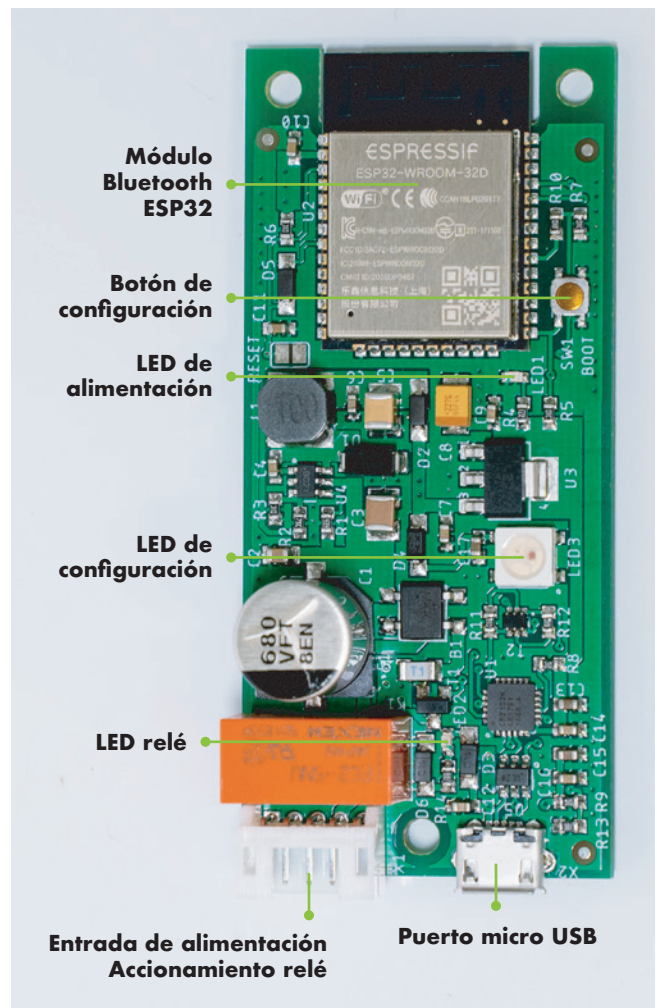
4. Características

- Máxima seguridad de acceso.
- Sistema de apertura sin llaves ni mandos físicos.
- Funcionamiento sin conectividad.
- Llaves virtuales únicas e intransferibles.
- Gestión de permisos en la nube.
- Restricciones de acceso por fecha y hora.
- App disponible para iOS y Android.
- Dispositivo multiplataforma.

5. Aplicaciones

- Ascensores
- Garajes
- Puertas y cancelas eléctricas

6. Vista principal



*El dispositivo está cubierto por una funda protectora